Ind	ex of	Claim	S

Application No.	Applicant(s)
10/616,278	LONG ET AL.
Examiner	Art Unit
Ganapathy Krishnan	1623

√ Rejected —
= Allowed ÷

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim			L	_	-			_			_	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Tell   Tell	Clá	aim	Date									
1 V			3/11/04		-							
2			ı	- 1		$\vdash$	╁	+	╁	+	+	╀
4		2	1	+		+	╁	+	+	+	+-	+
4		3	Н	+	_	$\vdash$	t	+-	+	+	$\dagger$	+
5       6         7       8         9       10         11       12         13       14         15       16         16       17         18       19         20       21         21       22         23       24         24       25         26       27         28       29         30       31         32       33         34       35         36       37         38       39         40       41         42       43         44       45         46       47         48       49		4	Н	$^{\dagger}$		T	T	+	1	+	╅	T
6		5	Н	+		1	+-	+	+	+-	$\top$	+
7		6	П	Ť		$\vdash$	T	1	T	1	$\top$	1
10		7	П	T				T	$\top$	T		
10		8		1								
11		9										
14       15         16       17         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       49		10		1			1	1	_	_	_	_
14       15         16       17         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       49		11	Ц	1		<u> </u>	╄	╄	_	4	4	ļ
14       15         16       17         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       49		12	4	╀		ļ	ļ	4	$\bot$	1	$\bot$	1
21		13	4	+		<del> </del>	<del> </del>	+	+	+	┼	-
21		14	$\dashv$	+	_		$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$
21		16	$\dashv$	╁	_	╁	┼	╁	╁	+	╁	-
21		17	$\dashv$	+	_		+-	+	+	+	╁	$\vdash$
21		18	+	╁	_	┢	$^{+}$	╁╴	+-	1	+	╁
21		19	7	t	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	十	$\dagger$	+	$\dagger$	$\vdash$
21		20	1	t			T	1	$\top$	T	<b>†</b>	$\vdash$
23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		21	1	T	-		1	T	$\top$	$\top$		T
23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		22		l								
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		23	$\perp$	L								
26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		24	4	₽	_	_	<u> </u>	1	$\perp$	1_	<u> </u>	L
27		25	$\dashv$	╀				╀	-	ــ	<u> </u>	<u> </u>
28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		26	+	╀	-		┢	₽	┼-	┼	┼	<u> </u>
30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		29	+	╀	-	-	-	╁	╁	╁	┼	-
30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		29	+	╁	-	-	⊢	╁	+	┼	╁╌	$\vdash$
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		30	+	╁╌	1		$\vdash$	╁	+	╁╴	-	
33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		31	T	t				t	$t^-$	╁╴	1	
33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49		32	7	1	T			1	t			
34		33	1							<b>†</b>		
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34										
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	4	L				_				
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		36	1	L	_			_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
40 41 42 43 44 45 46 46 47 48 49		37	4	L	4			<u> </u>	1	_	-	$\sqcup$
40 41 42 43 44 45 46 46 47 48 49		38	+	⊦	-			-	╀-	-	-	$\vdash$
41		28	+	├	4		_	$\vdash$	+	<del> </del> —	-	$\vdash$
42 43 44 45 46 47 48 49		41	+	$\vdash$	+			-	1-	$\vdash$	-	$\vdash$
43 44 45 46 47 48 49		42	+	H	+		-	-	+-		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
44		43	+	T	7	_		T	$t^-$	<del>                                     </del>		$\vdash$
45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		44	$\top$	Γ	7			Τ	1			$\neg$
46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		45	Ī		1					I		
48 49		46	I									
49	$\Box$	47	$\perp$		1		_					
			1	L	1			L				
100 17 1			,	_	4				<u> </u>		Ш	
		50	V	L_	1			L	L	L	Ш	

	Cla	aim	Т					Da	te			
			+			Т	Т-	Ŧ	T	T	T	T
	<u></u>	Original	70/	٦						1	1	
	Final	<u>.</u>	17	J			1					
	ш.	ō	13								1	1
						↓.	+	+-	4	+-	+-	-
		51	V	1		_	1_	┸	Д_	$\perp$	4_	↓_
0		52	Ľ	Ц								
		53							L			1_
		54		1								
×		55	П	7						Т		
		56	$\sqcap$	7				1	$\top$	1		1
30		57	11	1		$\dagger$	1	†	1	$\top$	1	1
		58	П	1			1	1	1	1	T	
		59	H	1	_	╁	✝	╁	+	╁╴	+	$^{+}$
0.0		60	Н	+	_	+-	+-	+	+	+	+	+
		61	H	+			+-	+	+	+	+	1
		62	H	+		├	┼	╁	+-	+	+	
.		02	┦┩	+		⊢	╀	-	+	+	+	}_
ŀ		63	IJ	4		<del> </del>	-	+	-	↓_	4	↓
ŀ		64	~	4		<del> </del>	₩	╀	╀	↓_	↓	<del> </del>
-		65	<u> </u>	4			<u> </u>	1	4_	<u> </u>	_	_
ļ		66	<b>!</b>	4		<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	1_	<u> </u>
		67	<u> </u>	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		上	<u>L</u>
		68		1					$\downarrow$		丄	<u> </u>
ļ		69	<u>_</u>	1		_	<u></u>	_	1_			
		70	_	1			_		1	<u> </u>	<u> </u>	辶
		71		1								
L		72								L		
		72 73 74		1							<u></u>	
1		74	_	l						_	_	
		75		L						_	L	
L		76		ļ				_			L	
		77		ļ			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	
٠,		78	_	1		_	_	┺	_	<u> </u> _	<u> </u>	
1		79	_	ļ			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
-		80		Ļ	_		<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	L	_	_
-		81		Ļ				_	<u> </u>	L	<u> </u>	
Ļ		82		ļ	_		_	<u> </u>	L_	_		Ш
L		83		L	_			L				
L		84		L				<u> </u>	_	_	<u></u>	
L		85		L				L_	<u> </u>			
L		86		L				<u> </u>	L			
L		87		L							L	
		88		L			_		L	L		
L		89		L				L				
		90		L								
L		91		L	_			_		L_		
L		92	_	L				$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u></u>		
L		93		L	_			<u> </u>				
L		94		L				<u>_</u>	_			
L		95		L				<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
L		96		L	_			L			Ш	
L		97		L	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
L		98		L	_			<u> </u>	_			
L		99		L	4			<u> </u>				
L		100		L				L				

									_	
CI	aim	Date								
Final	Original									
	101		T	t	t	T	1	$\top$	$\top$	$\top$
	102		1	1	T	T	T	T	1	†
	103	1			T	1		T		
	104		П	Г			T		T	1
	105							T		1
	106									
	107				L					
	108	L		<u> </u>	_	<u> </u>	↓_	╙	L	<u> </u>
	109		_	_	<u> </u>	_		$\perp$	_	
	110					1_	_	↓_	↓.	ļ
	111	L.	<u> </u>	<del> </del>	_	$oxed{igspace}$	├	↓_	╄	
	112	<u> </u>	-	ļ	<b>├</b>	┼	<del> </del>	-	<u> </u>	Ш
	113 114	_	_	⊢	├	╀	╀	╁	┼	
	115	_		├		╁	├	╁	╁	Н
	116		-	$\vdash$	-	╁	┢╌	╀╌	$\vdash$	H
	117				$\vdash$	t	$\vdash$	1-	+	$\vdash$
	118				一	╁╴	$\vdash$	T	İ	$\Box$
	119			T		T	Г	1		M
	120 121					Г		Г		П
	121									
	122			<u> </u>		Ĺ				
	123			<u> </u>		L	ļ	<u> </u>	L	Ш
	124			<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	├-	Ш
	125 126	_		<u> </u>		-	-	-	├	Н
	127	-	_			<del> </del>	-	├	├	Н
	128			-	-	-		<del> </del>		
	129			-					T	Н
	130		_			<del> </del>	_	T		
	131									
	132									
	133	_						_	<u> </u>	Щ
	134	$\dashv$					_	_		Ш
<b></b> ⊦	135	$\dashv$	-						_	Н
	136 137	-	-			-		-		
	138		-		_			-	-	-
$\neg$	139	1	$\neg$		_	-		-		
	140						_	_		
	141									
	142									
	143	_	_	_					Щ	_
	144	_	-	_		_			$\vdash \dashv$	_
	145									4
$\dashv$	146 147	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$				-
	148	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_			$\dashv$
+	149	-	-	$\dashv$	$\dashv$		-i		-	$\dashv$
	150	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		<del>- </del>		$\dashv$		$\dashv$
	1			1	_					